



Sirenen-Warnung und Sprachdurchsagen für Großflächen und Bevölkerungsschutz.

Digital vernetzt und per IP für jeden Einsatzzweck konfigurierbar.

Dank der digitalen Vernetzung lässt sich Coptr® DS 360 schnell und einfach für jeden Einsatzzweck mit anwendungsspezifischen Sirensignalen und Sprachdateien konfigurieren und bietet mit einem Messwert von 107 dB(A) auf 30 Meter einen hohen Schallpegel und damit eine ausreichende Reichweite zur Alarmierung großer Gebiete.



Digitales Sirensystem Coptr® DS 360

Mehr als nur eine Sirene durch umfangreiche Kommunikationsmöglichkeiten:

- 2 elektronische Sirenen mit 360 W Gesamtleistung
- Reichweite bis 1.500 Meter Radius
- Schallpegel 107db (A) in 30m Entfernung
- Class-D JML Digitalverstärker mit IP Konnektivität
- Sirensignale und Sprachdurchsagen per Datei-Upload flexibel austauschbar
- Autark mit Solarstrom und Akkupufferung
- Ansteuerung, Fernwartung und Monitoring per APP mit höchster IT-Sicherheit (VPN und Firewall)
- Personenschutz und betrieblicher Arbeitsschutz auf Sportstätten, Freizeitanlagen, Open-Air Geländen, Industrieanlagen und Bauwirtschaft
- Made in Germany

Der Wirkungsgrad entscheidet.

Unser integrierter Digital-Verstärker erzielt einen Wirkungsgrad von 85-90 %. Im Vergleich zu einem Analog-Verstärker mit ca. 60 % resultiert daraus eine kompakte Bauweise, eine höhere Leistung bei Akku-Betrieb und der Einsatz von neuartigen Horn- / Hornreiber-Kombinationen.

Ansteuerung	Coptr Connect APP, MoWaS, CAP, BOS Tetra, POCSAG, 5-Ton, externer Sirenensteuerempfänger, GSM, IP
Audio-Formate (Sirene oder Sprache)	MPEG-4 Audio Lossless Coding oder Wave
Nominal-Leistung JML Digitalverstärker	0,5 kW
Effektiv-Leistung Sirenen	360,1 W
Schallpegel	107,2 dB(A) in 30 Meter
Abmessungen Warnsystem [B x H x T]	455mm x 350mm x 1068mm ohne Anbauten
Anzahl Sirenen [Schallgeber 400 - 2.000 Hz]	2
Gewicht Warnsystem	44,7 kg
Gewicht Flansch / Masthalterung	8,8 kg / 17,1 kg
Gesamt-Gewicht	86,6 kg
Finanzierung	Miete / Leasing / Kauf
Installation inkl. Test (stummer Alarm)	4 Stunden / 2 Personen



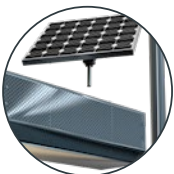
Coptr® DS 360. Das multifunktionale und leistungsstarke Sirenen-Warnsystem.

Digitales Sirenen-System für Großflächen. Multifunktional und vielfältig im Einsatz.

Das digitale Warnsystem Coptr® DS 360 kann vielseitig und multifunktional für die Alarmierung mit Sirenen- und Sprachwarnungen eingesetzt werden. Zum Beispiel auf Industriegebieten, bei Unwetterwarnungen und Gefahrgutverarbeitung, aber auch bei Sport- und Großveranstaltungen.

Skalierbare Funktion für "die letzte Meile" in Ihrem Sicherheitskonzept.

Sie entscheiden über Nutzen und Einsatzgebiet. Per Audioupload oder mit vielen amtlichen Datenquellen bestimmen Sie, welchen Sicherheitsbaustein und welchen Kommunikationszweck ihr Warnsystem erfüllen soll. Dies können sein, amtliche Signale zur Alarmierung und Entwarnung sowie Notfalldurchsagen jeder Art.



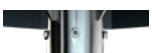
Autark



Flexibel



Dachinstallation



Mastinstallation

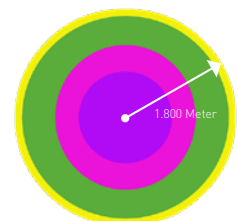


Schnittstellen



Steuerung per APP optional

bis zu 3.600 Signale



Schallabdeckung bis Ø 3,6 KM